

Description

1Control SOLO est un dispositif électronique qui permet le fonctionnement d'un automatisme contrôlé par télécommande, tel qu'un portail ou un garage, en utilisant un smartphone. SOLO est capable de reproduire le signal de votre télécommande et donc de la contrôler en se comportant comme la télécommande d'origine.



Caractéristiques

SOLO peut contrôler jusqu'à 4 différents automatismes radiocommandés. Il peut être utilisé par 10 personnes / smartphones différents, mais vous pouvez acheter plus d'utilisateurs depuis l'application.

Il est capable de copier toutes les télécommandes à codage fixe et la plupart des télécommandes à code tournant, dans les bandes de fréquences de 433,0 MHz à 868,0 MHz, en utilisant les modulations AM et FM. Les anciennes télécommandes basse fréquence, appelées quartz, ne sont pas compatibles.

La liste complète des télécommandes compatibles est disponible sur le site Web de 1Control.

SOLO communique avec le smartphone via le protocole Bluetooth BLE 4. Il n'est donc pas nécessaire de disposer d'une connexion Internet pour ouvrir le portail ou la porte de garage.

Sécurité

SOLO est protégé par un code PIN de sécurité à 8 chiffres. La communication entre SOLO et un smartphone est protégée par des algorithmes de sécurité de dernière génération basés sur des clés publiques et un cryptage end-to-end symétrique avec des clés éphémères.

La communication entre SOLO et une automatisation utilise les mêmes algorithmes de sécurité que la télécommande copiée.

Alimentation

Il est alimenté par deux piles 1.5V standard de type C ou LR14, déjà insérées et il est déjà allumé.

Les piles peuvent être remplacées facilement quand elles sont usagées. La durée de vie des piles varie en fonction du nombre de actionnements (ouvertures ou fermetures) effectués :

Ouvertures journalières	Durée moyenne
4	48 mois
10	24 mois
20	12 mois

Application

L'Application "1Control" est gratuite et téléchargeable sur les App Stores pour iPhone et Android.

Elle est compatible avec les systèmes suivants :

- Smartphone iPhone 4S ou supérieur doté d'iOS 9 ou supérieur
- Smartphone Android doté d'un système 4.3 ou supérieur et Bluetooth BLE 4

L'application "1Control" peut gérer et contrôler simultanément plusieurs dispositifs de 1Control.

Il est possible de partager et de révoquer des accès avec d'autres utilisateurs en définissant des restrictions de temps (jours, heures) directement à partir de l'application.

Distance de fonctionnement

La distance maximale entre SOLO et une automatisation à contrôler varie en fonction du type de télécommande utilisée. Cette distance est généralement comprise entre 20 et 40 mètres.

La distance maximale entre SOLO et un smartphone varie en fonction du modèle de smartphone utilisé et elle est généralement comprise 15 et 20 mètres.

Conditions de fonctionnement

SOLO est résistant aux agents atmosphériques, il ne craint pas la pluie, la neige et l'exposition au soleil. Il est certifié IP66.

Contenu de l'emballage

- 1 dispositif SOLO
- 1 support de fixation murale ou sur poteau
- 2 chevilles pour la fixation murale avec vis correspondantes
- 2 colliers pour montage sur poteau
- 2 piles (déjà insérées)

Autres données

Dimensions : 39x102x134 mm.

Poids (piles comprises) : 350 g.

Code GTIN/EAN: 8056772850239 (FR Market)